GUIA BASICA

Cómo instalarlo en 1 sólo minuto

El Reproductor/despertador necesita cuatro pilas AA para funcionar. Se recomienda que las pilas sean alcalinas para una mayor autonomía.
Tambien se puede conectar a la red eléctrica.

- Para la correcta colocación de las pilas, abra el compartimento de las pilas (**11**) que se encuentra en la parte posterior del reproductor/despertador e inserte las pilas en el compartimento. Fíjese que la polaridad sea correcta, para ello puede guiarse mediante el dibujo indicativo del interior del compartimento.
- Para conectar el reproductor/despertador a la red eléctrica, conecte un extremo del cable USB al adaptador eléctrico y el otro extremo al conector USB **(10)** de la parte posterior del aparato.
- Para encender el reproductor/despertador mantenga pulsada la tecla ▶/ΙΙ (**3**).

NOTA: El idioma que se muestra en el reproductor/despertador por defecto es el inglés. Para seleccionar el idioma que desea utilizar proceda de la siguiente forma:

- Desde el menú principal, (para acceder al menú principal, pulse la tecla **MENU (1)** mientras que el archivo está pausado o parado) pulse la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** hasta seleccionar la opción CONFIGURACION (setting). A continuación pulse la tecla ▶/ΙΙ **(3)** para confirmar.
- Dentro del menú CONFIGURACION (setting) pulse la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** para seleccionar IDIOMA/LANGUAGE y pulse la tecla ▶/ΙΙ **(3)** de nuevo para confirmar.
- Pulse la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** y seleccione la opción que desee (para seleccionar ESPAÑOL pulse la opción SPANISH) y confírmela pulsando la tecla ▶/ΙΙ **(3)** .

Conexión al Ordenador para la transferencia de información

Con el ordenador encendido conecte el conector USB del reproductor/despertador al conector USB de su PC. Las conexiones son sencillas, si notase resistencia en la conexión, pruebe en la otra posición, no lo fuerce, podría romperse.

El dispositivo es compatible con ordenadores con Sistema Operativo Windows XP/2000/Vista/98. Si conecta el reproductor/despertador mientras que está encendido a un ordenador que usa un Sistema Operativo **Windows XP /2000/Vista** no necesitará realizar ninguna instalación. El ordenador reconocerá el dispositivo automáticamente.

En caso de utilizar Windows 98, deberá instalar el controlador suministrado en el CD para que el reproductor pueda ser detectado.

Una vez el ordenador haya detectado el reproductor/despertador, este actuará como un disco portátil. Por lo tanto, la transferencia de archivos se realizará de la misma manera que con cualquier otro dispositivo de almacenamiento.
NOTA: No desconecte el reproductor durante el proceso de copia o borrado de datos ya que podría causar un mal funcionamiento de la unidad y dañar el Software, hágalo utilizando el icono de “Quitar Hardware con seguridad” situado en la barra de tareas.







09/2007 - Ed. 01

MANUAL DE USUARIO

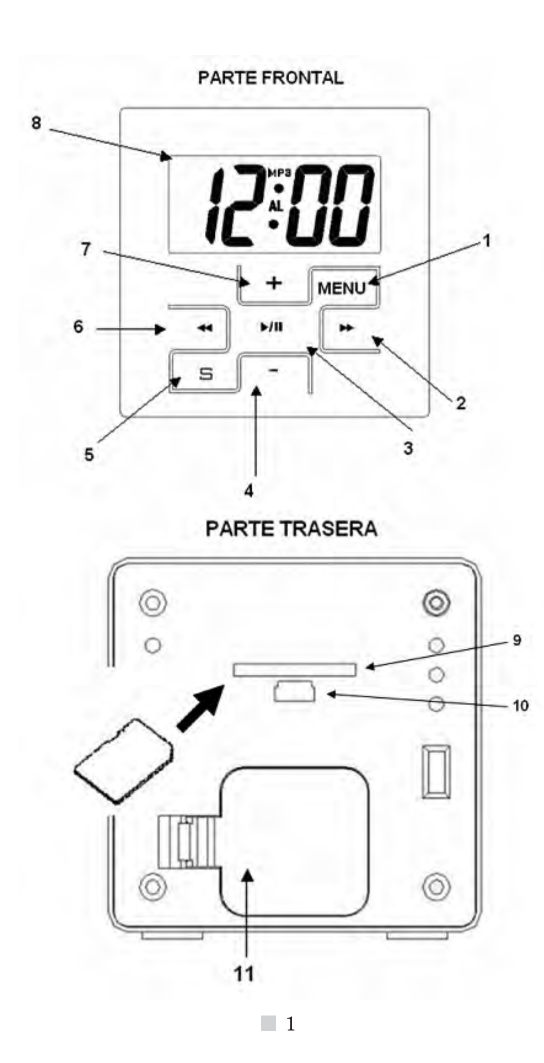


Ref. 0312
Reproductor / Despertador

Vea cómo instalarlo en 1 sólo minuto



For any doubt or to get the English version of the user manual, visit **www.spcinternet.com** or call **902367492**.



ESTRUCTURA DEL MANUAL

- **NO SE ENCUENTRA NI SE ESCUCHA NINGUNA EMISORA DE RADIO FM.**
  - Asegúrese que la antena está bien extendida.
  - Asegúrese que en el lugar en el que se encuentra existen disponibles emisoras de Radio FM.

- **NO SE PUEDE GRABAR**
  - Asegúrese de que el nivel de las pilas no es bajo
  - Asegúrese de que hay espacio libre en la memoria del aparato.

SERVICIO DE ATENCION AL CLIENTE 

Siguiendo con nuestra política de mejora permanente, **Telecom y Novatecno S.A.** desea ofrecerle un mejor servicio poniendo a su disposición el siguiente teléfono de Atención al Cliente:



Y SI TIENE 2 MINUTOS MAS

Mejore el rendimiento del equipo

- **Estructura del MENU:**

MUSICA	Reproducción de los archivos de sonido MP3 / WMA de la memoria y la tarjeta de memoria	
VOZ	Reproduce todo lo grabado por grabación de voz.	
GRABAR VOZ	Permite grabar desde el micrófono	
RADIO FM	Permite la búsqueda, reproducción y memorización de las emisoras de radio FM.	
BORRAR ARCHIVO	Permite eliminar cualquier archivo	
MODO ECUALIZADOR	Selección del modo de ecualización de archivos de audio	
		Normal
		Clásico
		Live
		Pop
		Rock
		DBB
REPETIR	Selección del modo de reproducción.	
		Normal
		Uno
		Carpeta
		Todo
		Aleatorio

CONFIGURACIÓN

IDIOMA	Selección del idioma del menú.	
		Ingles
		Alemán
		Francés
		Italiano
		Español
		Ruso
LYRICS	Permite leer las letras de las canciones.	
		Lyrics Si
		Lyrics No
CONTRASTE	Permite cambiar el contraste de la pantalla	
		Nivel bajo
		Nivel 1
		Nivel 2
		Nivel 3
		Nivel 4
		Nivel Alto
LUZ FONDO	Programación del tiempo de apagado de la pantalla para ahorro de energía.	
		Apagada
		5 segundos
		10 segundos
		15 segundos
		20 segundos
		Abierta
BIT RATE	Permite ajustar la velocidad de grabación.	
		32 kbps
		64 kbps
		96 kbps
		112 kbps
		128 kbps
		192 kbps

FORMATEAR	Permite formatear la memoria.	
		NO
		SI
POR DEFECTO	Permite recuperar la configuración original de los ajustes del aparato.	
		NO
		SI
INFORMACIÓN MEMORIA	Muestra la capacidad de la memoria interna y el espacio ocupado	
VERSIÓN SOFTWARE	Muestra la versión que contiene.	

GUIA COMPLETA DE INSTRUCCIONES

Indice

1. Localización de controles

1. Tecla del menú.
2. Siguiente / Avanzar ⏭.
3. Reproducir / Pausar / Encender / Apagar / OK ▶/⏸.
4. Bajar el volumen -.
5. Snooze: Para apagar el despertador.
6. Anterior / Retroceder ⏮.
7. Subir el volumen +.
8. Pantalla.
9. Ranura de lector de tarjetas.
10. Conector cable USB-PC / Conector al cargador.
11. Compartimento de baterías.

2. Introducción

Este manual describe las características y modo de funcionamiento del reproductor/despertador, así como de sus componentes.
Le proporciona también la información básica para instalar y conectar el reproductor/despertador a su PC.

En la caja se incluye lo siguiente:

- Reproductor/despertador.
- Cable USB para conectar el reproductor/despertador con el PC
- Adaptador de corriente para conectar el reproductor/despertador a la red eléctrica.
- CD con controladores para Windows 98.
- Manual de instrucciones.

2.1. Presentación.

Este reproductor/despertador ha sido diseñado para proporcionar una alta calidad de sonido reproduciendo grabaciones en formato MP3/WMA que podrá reproducir desde su tarjeta de memoria o memoria interna. Además, podrá guardar las canciones que quiera en la memoria interna.
El reproductor/despertador le permite activar la función despertador con opción a despertarse con la canción que quiera.
También podrá escuchar la Radio FM, grabar radio FM, voz o sonidos a través de su función grabación mediante el micrófono que tiene incorporado.

2.2. Características.

- Reproducción de música digital MP3 y WMA.
- No necesita instalar controladores si se conecta a sistemas XP / Vista y Windows 2000.
- Memoria Flash integrada.
- Radio FM con 30 presintonías.
- Grabación de la radio FM.
- Grabación digital de voz mediante micrófono integrado.
- Gestión del contenido por carpetas.
- Borrar ficheros desde el menú.
- ID3 TAG en archivos MP3 (visualización en pantalla del título de la canción, nombre del artista y álbum).
- Lyrics (Muestra las letras de las canciones, editándolas de antemano en archivos .lrc).
- Bajo consumo.
- Autonomía mínima del aparato con 4 pilas AA alcalinas es de 24 horas (dependiendo del nivel del volumen) de reproducción de archivos MP3 (Luz de fondo desactivado)
- Tiempo de música MP3 que almacena: Hasta 16h (1Gb)
- 6 Ecualizadores de música (Normal, Clásico, Live, Pop, Rock, DBB (Grave))
- Función repetición: Normal, uno, carpeta, todo y aleatorio.

- USB 2.0 High Speed.
- Dimensiones (largo x ancho x alto): 7cm x 7.5cm x 7.5cm.
- Peso: 210g.
- Condiciones de uso: Humedad <75%, Temperatura 5-35ºC
- Certificado CE.

2.3. Requisitos.

Para poder copiar canciones, vídeos, fotos, etc. es necesario que el reproductor/despertador se conecte a un ordenador con los siguientes requisitos mínimos:

1) Sistema Operativo: Windows 2000 / XP / Vista ó Windows 98.
2) Procesador Pentium II 200MHz o superior.
3) 64MB de RAM o superior.
4) 20MB de disco duro libre.
5) Puerto USB disponible.
6) Si el ordenador tiene Windows 98, se necesitará un lector de CD para instalar los controladores que permitan conectar el reproductor /despertador.

2.4. Mantenimiento.

- Utilice un trapo húmedo para limpiar el reproductor/despertador. No utilice bencina, alcohol o disolventes químicos. No utilice productos abrasivos ni productos en aerosol.
- Mantenga la unidad libre de polvo, altas temperaturas y vibraciones. No lo exponga a la luz directa solar.

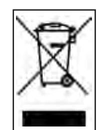
2.5. Precauciones.

- No exponga el reproductor/despertador a altas temperaturas.
- Por favor lea las instrucciones de uso antes de utilizar el aparato.
- No ponga el reproductor/despertador en contacto con el agua.
- No abra el reproductor/despertador ya que se podría deteriorar y anularía el periodo de garantía. Póngase en contacto con el Servicio Técnico Autorizado.
- Si la unidad no se usa durante un periodo largo de tiempo, apague el aparato.
- No sitúe el reproductor/despertador en lugares extremadamente calientes, fríos, sucios o húmedos.

• Reciclaje Ambiental.

No tire nunca el aparato con los desechos domésticos. Pida información a su ayuntamiento sobre las posibilidades de una correcta eliminación que no arruine el medio ambiente.

Respete siempre las normas vigentes en la materia. Los transgresores están sujetos a las sanciones y a las medidas que establece la ley. La caja de cartón, el plástico contenido en el embalaje y las piezas que forman el adaptador se pueden reciclar de acuerdo con las normas vigentes en España en materia de reciclaje.



El símbolo del contenedor con la cruz, que se encuentra en el aparato, significa que cuando el equipo haya llegado al final de su vida útil, deberá ser llevado a los centros de recogida previstos, y que su tratamiento debe estar separado del de los residuos urbanos.



¡PRECAUCIÓN!

Conectores y puertos: No intente reiteradamente enchufar un conector en un puerto si la conexión entre el conector y el puerto no es inmediata, ya que seguramente no se correspondan. Cerciórese de que el conector se corresponde con el puerto en su forma y que lo ha colocado en la posición correcta.

Temperatura: No utilice su reproductor en lugares que tengan una temperatura fuera de este rango 5° / 35°C. No deje su reproductor expuesto a la luz solar directa, algún componente del reproductor podría dañarse.

Lugares húmedos: No utilice el reproductor cerca del agua o de lugares con humedad, podría ocasionar descargas o daños.

3. Instalación

3.1. Colocación de las pilas

Para la correcta colocación de las pilas, abra el compartimento de las pilas (**11**) que se encuentra en la parte posterior del reproductor/despertador e inserte las pilas en el compartimento. Fíjese que la polaridad sea correcta, para ello puede guiarse mediante el dibujo indicativo del compartimento.

3.2. Conexión a la red eléctrica

Con el reproductor/despertador se suministra un cable USB y un adaptador eléctrico. Conecte un extremo del cable en el conector USB de su adaptador eléctrico y el otro extremo en el conector del aparato (**10**) que se encuentra en la parte posterior.

3.3. Conexión del reproductor/despertador al PC

Si conecta el reproductor/despertador mientras que está encendido a un ordenador que usa un Sistema Operativo **Windows XP/2000/Vista** no necesitará realizar ninguna instalación. El ordenador reconocerá el dispositivo automáticamente.
En caso de utilizar Windows 98, deberá instalar el controlador suministrado en el CD para que el reproductor pueda ser detectado:

- Introduzca el CD proporcionado con el reproductor en la unidad de lectura de CD-s/DVD-s de su CPU.
- Diríjase a la unidad de CD de su equipo y haga doble “click” sobre la carpeta de instalación. A continuación haga doble “click” sobre el archivo de instalación (archivo ejecutable con extensión .exe).
- Siga las instrucciones que le irán apareciendo en pantalla hasta que concluya la instalación.
- Una vez finalizada, el ordenador será capaz de detectar el Reproductor/despertador cuando este sea conectado.

Cuando el ordenador haya detectado el reproductor/despertador, este actuará como un disco portátil. Por lo tanto, la transferencia de archivos se realizará de la misma manera que con cualquier otro dispositivo de almacenamiento.

NOTA: En pantalla aparecerá **USB RDY**.



NOTA: No desconecte el reproductor/despertador durante el proceso de copia o borrado de datos ya que podría causar un mal funcionamiento de la unidad y dañar el Software.

NOTA: Si conecta el reproductor/despertador al PC con la tarjeta de memoria insertada, el aparato solo detectará la tarjeta de memoria. Al sacarla, el PC solo leerá la memoria interna. El reproductor/despertador solo detecta una memoria.

3.4. Desconexión del reproductor/despertador del PC.

Es recomendable realizar los siguientes pasos para evitar conflictos en el PC y en el reproductor/despertador cuando se desconectan.

- En el PC, haga doble "click" sobre el pequeño icono que se muestra en la parte inferior izquierda de su pantalla.



- Se abrirá una nueva ventana, haga "click" en la opción DETENER
- Haga "click" en ACEPTAR. El ordenador le confirmará que ya puede desconectar el reproductor/despertador del puerto USB.

4. Funcionamiento del reproductor/despertador.

4.1. Configuración del reloj.

Al insertar las pilas en el compartimento o conectarlo a la red eléctrica, se encenderá la pantalla y mostrará el reloj.
Para configurar la función proceda de esta forma:

Pulse la tecla **S** (**5**) y en la pantalla aparecerán unos dígitos parpadeando. A continuación pulse la tecla **MENU** (**1**) y podrá cambiar el modo alarma, hay dos opciones:

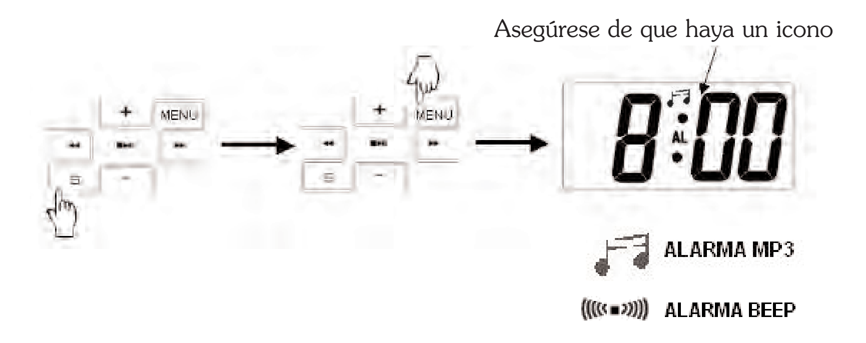
-El modo MP3, le permite oír la canción que quiera cuando suene la alarma. Para que suene la canción deseada, tiene que dejarla seleccionada en la función de audio y configurar el nivel del volumen deseado. Para apagar la alarma, tenga en cuenta que está en el modo MUSICA. Las funciones serán iguales que las de reproducción de audio.

NOTA: Para seleccionar un archivo MP3 vaya al apartado 6.2 en la página 24.

-El modo BEEP, es el sonido típico de un despertador.

NOTA: Para apagar la alarma pulse cualquier tecla.

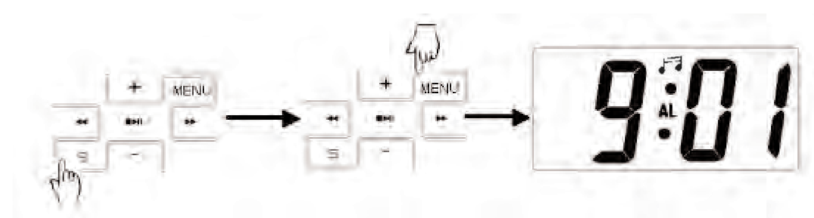
Asegúrese de que haya un icono



Para configurar la hora de la alarma pulse de nuevo la tecla **S (5)** y en la pantalla del reproductor/despertador aparecerá esta imagen. Para poder cambiar la hora pulse la tecla **MENU (1)**.

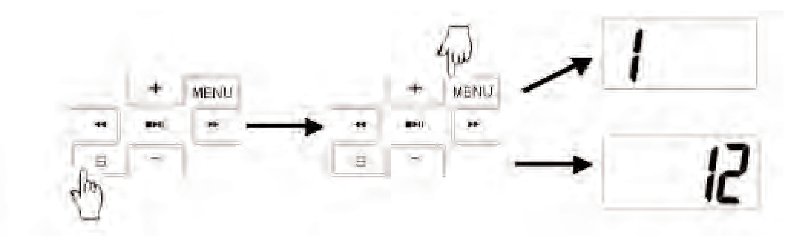


Por último, para cambiar los minutos del modo alarma vuelva a pulsar la tecla **S** (**5**) y para modificarlos pulse la tecla **MENU** (**1**).

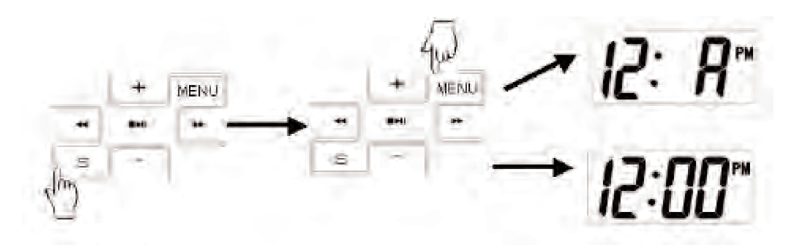


Para confirmar y salir de la configuración de la alarma pulse la tecla **S (5)**.

Para la configuración de la fecha y la hora del reproductor/despertador pulse la tecla **S (5)** hasta llegar a la siguiente pantalla.



En la parte superior de la pantalla podrá leer la palabra Month (Mes), con la tecla **MENU** (**1**) podrá cambiar el número del mes. Volviendo a pulsar la tecla **S** (**5**) en la pantalla podrá leer la palabra Day (Día) y pulsando la tecla **MENU** (**1**) podrá modificarla.
Pulsando la tecla **S** (**5**) de nuevo, llegará a la siguiente pantalla.



Aquí podrá cambiar la configuración de la hora del reproductor/despertador. Pulsando la tecla **MENU (1)** podrá cambiar la hora; para cambiar los minutos, primero tiene que pulsar la tecla **S (5)** y luego pulse la tecla **MENU (1)** para modificar los minutos.

NOTA: Si desea utilizar el formato de 24h., siga los pasos explicados para cambiar de hora, pero pulse la tecla **MENU (1)** hasta llegar al formato 24h. Primero pasará por el formato 12h. (AM y PM), y a continuación llegará al formato 24h.

Si pulsa la tecla **MENU (1)**, podrá ver en la pantalla la hora que sonará la alarma con el modo seleccionado. Si pulsa de nuevo la tecla **MENU (1)**, podrá ver la fecha de hoy y si pulsamos por tercera vez la tecla **MENU (1)**, veremos los segundos.

4.2. Apagar o encender el reproductor/despertador.

Para encender el reproductor/despertador, mantenga pulsada la tecla ▶/⏸ **(3)**. La pantalla se encenderá y se situará directamente en el menú de reproducción de audio.

Para apagar el reproductor/despertador, proceda de esta forma:
- Colóquese en una de estas funciones: música, voz o radio FM.
- Mantenga pulsada la tecla ▶/⏸ **(3)** durante más de 3 segundos.
- La pantalla volverá a la función reloj.

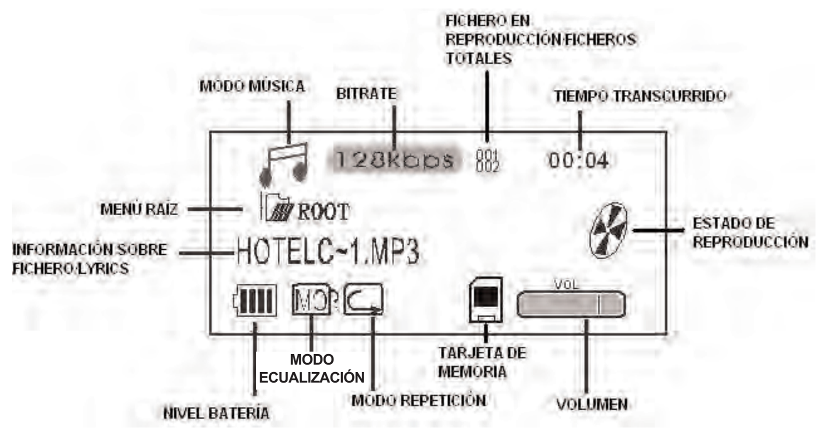
NOTAS:
- No es posible apagar el equipo durante una grabación o cuando una grabación esta pausada. Si desea apagar el equipo finalice antes la grabación.

- Las próximas veces que apague y encienda el reproductor/despertador, irá a la posición en que lo dejó.

- Si enciende el reproductor y durante un minuto no pulsa ninguna tecla el aparato se apagará automáticamente.

4.3. Pantalla del reproductor/despertador.

La pantalla del reproductor/despertador durante la reproducción de archivos ofrece la siguiente información.



Cuando se accede al Menú del aparato en pantalla se mostrará un icono asociado a cada opción del menú. Cada vez que se seleccione una opción el icono será resaltado en blanco y se mostrará un texto descriptivo asociado a la opción.

4.4. Funcionamiento de las luces del reproductor/despertador.

El reproductor/despertador, tiene diferentes combinaciones de luces; son según lo que el aparato esté haciendo en ese instante.

- Al encender el aparato: Se encienden dos luces azules en la parte frontal del aparato.
- Al apagar el aparato: Se puede ver como parpadean las dos luces azules y una roja.
- Al conectar el reproductor/despertador al ordenador: Se enciende una luz roja.
- Al desconectar el reproductor/despertador del ordenador: Podemos ver como se apaga la luz roja.
- Al transferir datos: La luz roja de conexión al ordenador empieza a parpadear.
- Mientras que reproduce un archivo: las luces azules parpadean.
- Cuando nos informa de batería baja: Las luces azules y la roja empiezan a parpadear.

4.5. Ajuste del volumen de reproducción.

Mientras está reproduciendo un archivo de audio o la radio FM mantenga pulsada la tecla **– (5)** para disminuir el volumen de reproducción hasta alcanzar el valor mínimo (sin sonido) o la tecla **+ (8)** para aumentarlo hasta su valor máximo. Cuando suelte la tecla, la pantalla mostrará el nivel de volumen en la parte inferior derecha.

5. Menú principal de navegación.

Cuando el reproductor/despertador se enciende se visualizara la pantalla de la última posición en que lo dejó. Para acceder al menú principal, proceda de esta forma:
- Si el reproductor/despertador está reproduciendo algún archivo, pulse la tecla ▶/⏸ (**3**) para pausar la reproducción.
- A continuación pulse la tecla **MENU (1)** para acceder al menú principal.

NOTA: Si el reproductor/despertador no está reproduciendo, pulse directamente la tecla **MENU (1)**.

El menú principal de navegación permite acceder a las siguientes funciones del reproductor/despertador:

01. MUSICA
02. VOZ
03. GRABAR VOZ
04. RADIO FM
05. BORRAR ARCHIVO
06. MODO EQ
07. REPETIR
08. CONFIGURACIÓN

Para ello, pulse la tecla ⏮ (**6**) o ⏭ (**2**) hasta seleccionar la opción deseada, cuyo nombre será mostrado en la pantalla a gran tamaño.
A continuación pulse la tecla ▶/⏸ (**3**) para confirmar la selección. En el caso de haber seleccionado las opciones MUSICA, VOZ o BORRAR ARCHIVO inmediatamente se mostrará un explorador de archivos a través del cuál podrá seleccionar el archivo que desee reproducir o borrar. En el caso de haber seleccionado las opciones RADIO FM, MODO EQ, REPETIR o CONFIGURACIÓN inmediatamente se mostrará la pantalla principal de las mismas para su utilización.
Para regresar al menú principal desde cualquier modo, pulse la tecla **MENU (1)** (si esta en los modos VOZ, RADIO o MUSICA, asegúrese que el aparato no está reproduciendo).

6. Reproducción de audio.

Esta unidad puede reproducir archivos MP3 y WMA. Para ello, anteriormente se han tenido que copiar los archivos de audio en la memoria y/o en la tarjeta de memoria del reproductor/despertador.

6.1. Navegar en el menú MUSICA.

Para reproducir los archivos de audio almacenados en la unidad o tarjeta de memoria proceda de la siguiente forma:

- Cuando el reproductor se enciende se visualizará en la pantalla de la última opción en que lo dejó. Para ir al modo MUSICA, proceda de la siguiente forma:
  - Si no se encuentra en el modo música pulse la tecla **MENU (1)** (si esta en los modos VOZ o RADIO, asegúrese que el aparato no está reproduciendo).
  - Pulse la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** hasta seleccionar el modo MUSICA del menú principal.
  - Pulse la tecla ▶/⏸ **(3)** para confirmar.

6.2. Selección de un archivo MP3 y Gestión de contenidos.

Para seleccionar un archivo MP3, utilice la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** hasta seleccionar el archivo deseado.

Si ha copiado los archivos de audio en carpetas y quiere explorar su contenido mantenga pulsada la tecla **MENU (1)** durante unos segundos (solo podrá entrar en la opción de gestión de contenidos mientras que el aparato esté en pausa) y seleccione mediante la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** la carpeta que desee explorar y pulse la tecla ▶/⏸ **(3)** para ver su contenido. A continuación

seleccione el archivo que desea reproducir mediante la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)**.
Si desea salir de la carpeta actual proceda de una de las siguientes formas:

- Seleccione la fila superior mostrada en pantalla con el siguiente símbolo y a continuación presione la tecla ▶/⏸ **(3)**, volverá a la carpeta anterior.



- Pulse la tecla **MENU (1)** para salir del gestión de contenidos.

NOTA: El orden de los archivos será en el orden en las que se transfiere desde el ordenador.

6.3. Reproducir un archivo de audio.

Seleccione el archivo de audio que desea reproducir en primer lugar. Una vez seleccionado, pulse la tecla ▶/⏸ **(3)** para comenzar a reproducir la canción. La unidad reproducirá el archivo de música seleccionado y la pantalla mostrará la información explicada en el apartado 4.3 página 21.
Si la canción grabada en memoria tuviera un archivo de lyrics asociado, tendríamos que activar esta opción en el menú CONFIGURACIÓN página 44 apartado 11.2. para poder ver la letra de la canción.

NOTAS:

- Puede que en ocasiones la letra aparezca con retraso en la pantalla debido a la diferencia de reproducción entre la letra y la canción.
- La información individual mostrada "Título, cantante,…" dependerá de cada archivo MP3.
- Al insertar una tarjeta de memoria en la ranura del aparato, la pantalla mostrará CHECK CARD! y un icono en la parte inferior central. Al sacar la tarjeta de memoria podremos leer en la pantalla la misma frase y el icono desaparecerá.

6.4. Pausar la reproducción de audio.

Mientras está reproduciendo, pulse la tecla ▶/⏸ **(3)** para detener la reproducción y podrá ver como el icono estado de reproducción empieza a parpadear. Si vuelve a pulsarla, este s e reanudará en la misma posición que se detuvo.

6.5. Siguiente canción / Canción anterior.

Pulse la tecla ⏭ **(2)** para pasar a la siguiente canción o la tecla ⏮ **(6)** para volver a la canción anterior.

6.6. Retroceso y avance de canción.

Para avanzar o retroceder un periodo de tiempo dentro de una canción, siga los siguientes pasos mientras la canción se está reproduciendo:

- Mantenga pulsada la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)**, la canción retrocederá o avanzará rápidamente.
- Cuando desee continuar con la reproducción a velocidad normal, sólo tendrá que dejar de pulsar la tecla de avance o retroceso rápido.

6.7. Modo de reproducción (Repetir).

El reproductor/despertador ofrece diversos modos de reproducción que permiten seleccionar si se quieren reproducir archivos de audio repetidamente y las pautas de repetición de los mismos. Concretamente, el reproductor/despertador permite seleccionar los siguientes modos de repetición:

Normal: Se reproducirán de forma ordenada todos los ficheros que tenga almacenados hasta que todos se hayan reproducido.

Uno: Se volverá a reproducir la misma canción constantemente una vez finalice.
Carpeta: Se reproducirán constantemente todas las canciones que tenga almacenadas en la carpeta.
Todo: Se reproducirán todas las canciones que tenga almacenadas constantemente. Una vez que todas se hayan reproducido se iniciará de nuevo su reproducción.
Aleatorio: Se reproducirán aleatoriamente (sin ningún orden específico) las canciones hasta que todas se hayan reproducido.

Para seleccionar el modo de reproducción deseado puede proceder de dos formas diferentes:

1. Mientras está escuchado archivos MP3 o WMA
   - Pulse la tecla **MENU (1)** y utilizando la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** seleccione la opción de REPETIR y pulse ▶/⏸ **(3)** para confirmar.
   - Elija el modo de reproducción que desee pulsando la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** y pulse ▶/⏸ **(3)** para confirmar.

2. Desde el MENU principal (para acceder al menú principal, pulse la tecla **MENU (1)** mientras que el archivo de audio está pausado o parado).
   - Pulse la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** hasta seleccionar la opción REPETIR y confirme su elección pulsando la tecla ▶/⏸ **(3)**.
   - Seleccione el modo de reproducción deseado con la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** y confirme con la tecla ▶/⏸ **(3)** .

6.8. Ecualizador de sonido.

Desde el submenú de reproducción de archivos de audio o desde el menú principal podrá seleccionar uno de los 6 modos de ecualización para que lo que reproduzca suene con distintos tonos:

Normal	**Clásico**	**Live**
Pop	**Rock**	**DBB (Graves)**

Para seleccionar el ecualizador de sonido deseado puede proceder de dos formas diferentes:

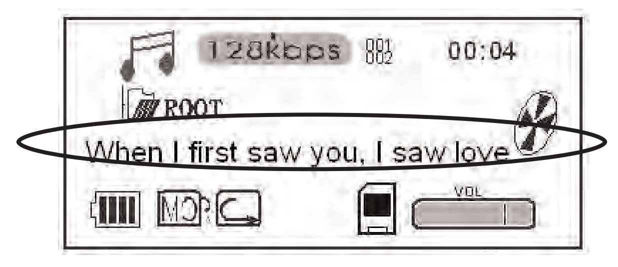
1. Mientras está escuchado archivos MP3 o WMA.
   Para ello pulse la tecla **MENÚ (1)** mientras que el archivo de audio se reproduce, y utilizando la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** seleccione la opción MODO EQ para seleccionar pulse la tecla ▶/⏸ **(3)**, a continuación se visualizará el submenú del ecualizador y con la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** podrá elegir el tipo de ecualizador deseado y para seleccionarlo pulse la tecla ▶/⏸ **(3)**.

2. Desde el MENU principal (para acceder al menú principal, pulse la tecla **MENU (1)** mientras que el archivo de audio está pausado o parado.
   Pulse la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** hasta seleccionar la opción de MODO EQ y pulse la tecla ▶/⏸ **(3)** para confirmar. A continuación pulse la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** y elija el tipo de ecualizador que desea y pulse la tecla ▶/⏸ **(3)** para confirmar.

En la parte inferior izquierda de la pantalla verá el tipo de ecualizador seleccionado.

6.9. Archivos LYRICS.

Los LYRICS son archivos especiales de texto que contienen las letras de las canciones, podrá verlas durante su reproducción en el espacio destinado para ello en la pantalla.



Para ello, es necesario guardar en el reproductor/despertador el archivo de música MP3 y su correspondiente archivo Lyrics. Cuando en el equipo reproduzca la canción se mostrará la letra de ésta automáticamente y al mismo tiempo que la canción.
Cuando guarde el archivo de música MP3 y el Lyrics, los dos tendrán que tener el mismo nombre para que a la hora de reproducirlos, puedan ser asociados automáticamente.

NOTA: Es posible que los textos de las canciones demasiado largos no se vean completamente en pantalla.

Existen numerosos programas, tanto gratuitos como de pago, que permiten crear archivos Lyrics.

NOTA: El proceso para crear archivos Lyrics con los diferentes programas es similar en todos ellos. A continuación se incluye un ejemplo de utilización de uno de ellos.

Uno de ellos es Winamp, disponible de forma gratuita en Internet. Para crear archivos de Lyrics mediante Winamp es necesario instalar también el plugin para Winamp LRC Editor 4.0, también disponible de forma gratuita en Internet. Este plugin permite al programa presentar en otra ventana la letra de las canciones MP3 que Winamp esté reproduciendo.

Para editar archivos Lyrics mediante Winamp y el plugin LRC Editor 4.0 proceda de la siguiente forma:

- Descargue Winamp desde Internet e instálelo en su ordenador.

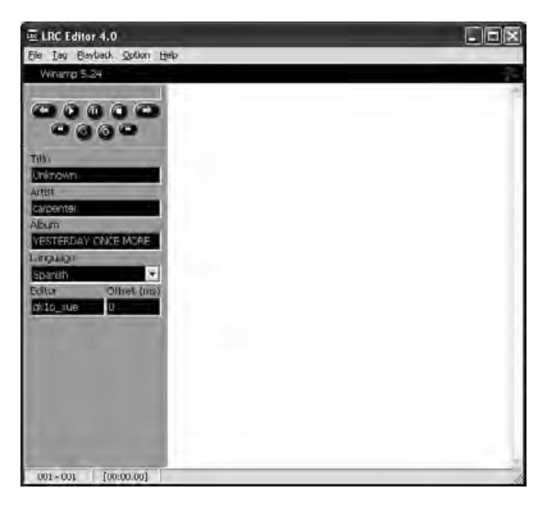


- Descargue el plugin LRC Editor 4.0 desde Internet e instálelo en su ordenador.



- Abra el archivo MP3 para el que quiere crear el fichero Lyrics con Winamp.
- Abra el editor de Lyrics LRC Editor 4.0. Se mostrará la siguiente ventana.

- Abra el archivo MP3 para el que quiere crear el fichero Lyrics con Winamp.
- Abra el editor de Lyrics LRC Editor 4.0. Se mostrará la siguiente ventana.



En la parte derecha se encuentra un espacio en blanco. Introduzca la letra de la canción en dicho espacio. Para ello, es posible teclear directamente el texto o abrir un fichero que contenga la misma mediante la opción **Open** del menú **File**. Procure separar la letra en frases cortas.



- Una vez introducida la letra será necesario sincronizarla con el archivo MP3 de audio. Para ello, es necesario introducir marcas de tiempo en el texto sincronizadas con instantes de tiempo del archivo MP3. Normalmente, una marca de tiempo vendrá asociada con una nueva línea de texto. Para ello, en primer lugar, coloque el cursor en la primera línea de texto.
- Posteriormente pulse la tecla de iniciar reproducción de LRC Editor 4.0. De esta forma se inicia la reproducción del archivo de audio mediante Winamp.



- A continuación, cada vez que desee introducir una marca de tiempo pulse el botón situado a la derecha de los dos. Cada vez que pulse este botón al comienzo de la línea de texto se añadirá una marca de tiempo con la forma [MM:SS:DD] (minutos: segundos: décimas de segundo) y automáticamente el cursor se posicionará en la línea siguiente para añadir una nueva marca de tiempo.



Por ejemplo, en este caso vemos que [00:02:68] aparece antes de "When I was young", ello significa que el programa resaltará la segunda línea a los 2 segundos y 68 décimas de la canción. La marca [00:06:15] antecede a la línea siguiente, por lo cual la segunda línea será resaltada en el segundo 6 segundos y 15 décimas, y así sucesivamente.
Es posible borrar marcas de tiempo si se produce algún error. Para ello pulse el botón situado a la izquierda de los dos.

NOTAS:
En pantalla se pueden mostrar hasta 21 caracteres simultáneamente. Si la línea de texto asociada a una marca de tiempo es más larga su contenido irá apareciendo en la siguiente pantalla al de un segundo. No obstante, se recomienda emplear líneas de texto cortas.

Los archivos Lyrics no pueden exceder de 1000 bytes o de 1000 caracteres, o los caracteres en exceso no podrán ser mostrados.

Deben introducirse marcas de tiempo hasta el final de la canción.

- Si lo desea, es posible introducir en la parte izquierda de la ventana de LRC Editor 4.0 la siguiente información sobre el fichero de audio MP3: nombre del autor, título del archivo y nombre del álbum. Si lo desea puede dejar estos campos en blanco.
  NOTA: No utilice los siguientes caracteres en los campos anteriores: \ / : * ? " < > | [ ]

- A continuación, guarde al archivo eligiendo en el menú **File** la opción **Save As...** .

  NOTA: el nombre del archivo de Lyrics creado debe ser EXACTAMENTE IGUAL al nombre del archivo de audio MP3 asociado.



- Por último, para poder visualizar en el reproductor MP3 el contenido del archivo lyrics creado durante la reproducción del archivo de audio MP3 asociado guarde ambos archivos, lyrics (.lrc) y mp3 en el mismo directorio del aparato.

Para activar la función de lyrics, vaya al apartado Nº 11.2 en la página Nº 44.

7. Reproducción de voz.

Las grabaciones realizadas mediante micrófono pueden reproducirse de esta forma:
Desde el menú principal, pulse la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** hasta visualizar VOZ.
A continuación pulse la tecla ▶/❙❙ **(3)** para confirmar la selección.
Inmediatamente se mostrará el explorador de la opción VOZ.
Verá una lista con los archivos grabados por el reproductor/despertador que se encuentran dentro de la carpeta MIC__REC que el reproductor/despertador crea automáticamente al hacer una grabación de voz. El nombre de los **archivos grabados mediante el micrófono tiene**

el siguiente formato: MIC__xxx.wav. Mediante la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)**, seleccione el archivo de grabación de micrófono que desee reproducir y reprodúzcalo como cualquier otro archivo de audio.

NOTA: las funciones durante la reproducción serán similares a las disponibles para la reproducción de archivos de audio normales, salvo la función de modo EQ que no permite cambiar el tipo de ecualización.

8. Grabadora de Voz.

El reproductor/despertador tiene un micrófono integrado que le permitirá realizar grabaciones de voz o sonidos a corto alcance.
NOTA: Sitúese a no más lejos de 50 cm del reproductor/despertador y dirija la voz hacia la parte frontal del reproductor/despertador.

8.1. Realizar una grabación mediante el micrófono.

Para utilizar la función GRABAR del aparato proceda de la siguiente forma:

Desde el menú principal, pulse la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** hasta visualizar GRABAR VOZ. A continuación pulse la tecla ▶/❙❙ **(3)** para confirmar la selección. Inmediatamente comenzará la grabación mediante el micrófono.



En esta ventana se muestra información sobre:

- El nivel de volumen actual.
- Nombre asociado al archivo grabado (con formato MIC__xxx.wav).
- Estado de grabación.
- Tiempo transcurrido.

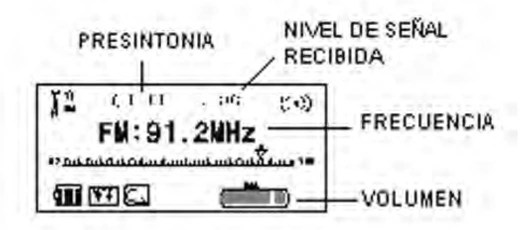
Pulse la tecla ▶/⏸ **(3)** para finalizar la grabación y le dirigirá directamente a la opción de VOZ.
Para volver al menú principal, pulse la tecla **MENU (1)** cuando el reproductor/despertador no está reproduciendo nada.

NOTA: Mientras que realiza una grabación, si se llena la memoria el reproductor/despertador finalizará la grabación automáticamente.

9. Radio FM.

Para utilizar la función de sintonizador de radio FM proceda de la siguiente forma:

- Desde el menú principal, pulse la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** hasta visualizar RADIO FM. A continuación pulse la tecla ▶/⏸ **(3)** para confirmar la selección.
  Inmediatamente se mostrará la siguiente pantalla.



En esta ventana se muestra información sobre:

- El nivel de volumen actual
- La frecuencia de la emisora FM actual: 87.5-108MHz
- Número de presintonía asociado a la frecuencia actual: 00-30

Una vez esté dentro de la función RADIO FM, mientras que la radio esté reproduciendo si pulsamos la tecla **MENU (1)** accederemos al menú de la RADIO FM. En este menú tenemos las opciones de: Presintonias, manual, auto búsqueda, guardar memoria, borrar memoria, sensibilidad y grabar FM.

-Para regresar al menú principal desde la pantalla radio FM pulse la tecla ▶/⏸ **(3)** y se visualizará la palabra <STOP> en la pantalla, ahora pulse la tecla **MENU (1)** e inmediatamente se visualizará el menú principal.

9.1. Búsqueda manual.

Para poder hacer una búsqueda en modo manual, primero tiene que entrar en el MENU de la radio FM y pulse la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** hasta seleccionar MANUAL, pulse ▶/⏸ **(3)** para confirmar. Pulse la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** para disminuir o aumentar la frecuencia sintonizada en 0.1 MHz cada vez. Pulse tantas veces como sea necesario para sintonizar la emisora deseada.
Si desea sintonizar automáticamente la emisora más cercana mantenga pulsada durante varios segundos la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)**, según le interese, y el dispositivo sintonizará la emisora más cercana. Una vez sintonizadas memorícelas siguiendo el apartado 9.3 Memorización de una emisora en la página 39.

9.2. Búsqueda automática.

Pulse **MENU (1)** para acceder al menú principal de RADIO FM. Pulse la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** hasta seleccionar autobúsqueda y pulse ▶/⏸ **(3)** para confirmar, el comienzo de la búsqueda automática comenzará y el dispositivo automáticamente sintonizará las emisoras que encuentre en la banda FM memorizándolas de forma secuencial en orden ascendente, es decir, primero se ocupará la posición 1, luego la posición 2,... y así sucesivamente hasta como máximo 30 posiciones.

NOTA: Vea el apartado 9.6 en la página 41 relacionado con la sensibilidad.

NOTA: Una vez iniciado el proceso de búsqueda automáticamente el dispositivo queda bloqueado hasta que finalice.

9.3. Memorización de una emisora.

Es posible almacenar emisoras en la memoria de forma manual. Dichas emisoras se pueden guardar en posiciones de memoria libres o en posiciones de memoria ya ocupadas.

Para almacenar una emisora en una posición de memoria proceda de la siguiente forma:

- Sintonice la emisora que quiera guardar.
- Entre en el MENU de la radio FM pulsando la tecla **MENU (1)**.
- Pulse la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** hasta seleccionar guardar memoria y pulse ▶/⏸ **(3)** para confirmar.
- Seleccione pulsando la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** la posición de memoria en la que quiere guardar una nueva presintonía y pulse ▶/⏸ **(3)** para confirmar.

NOTA: Las posiciones de memoria memorizadas se perderán y se actualizaran en el momento en que haga uso de la opción de Autobúsqueda.

9.4. Escuchar las emisoras que tiene memorizadas.

Si desea escuchar una estación de radio almacenada en alguna de las posiciones de memoria proceda de la siguiente forma:

- Mientras que esté en la función de RADIO FM pulse la tecla **MENU (1)** para acceder al menú de la RADIO FM, pulsando la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** seleccione la opción de presintonias y pulse ▶/⏸ **(3)** para confirmar.
- Después de activar la opción de presintonias, pulse la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** para seleccionar la emisora memorizada que desea escuchar.

9.5. Borrar una emisora memorizada.

Si desea dejar una posición de memoria libre para poder memorizar una nueva emisora realice lo siguiente.

- Sitúese en la presintonía que desea borrar.
- Pulse la tecla **MENU (1)** para entrar en el menú.
- Pulsando la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** seleccione la opción borrar memoria y pulse ▶/⏸ **(3)** para confirmar.

NOTA: Si la presintonía seleccionada no es la que desea eliminar pulse la tecla **MENU (1)** para cancelar.

NOTA: La presintonia 1 no se puede borrar. No obstante, podrá grabar una nueva en su posición.

9.6. Sensibilidad.

Esta función le permite buscar emisoras con más o menos interferencias. Su función es, hacer una búsqueda automática y que encuentre las emisoras pasándolas por un filtro.
Hay tres niveles de filtros, para cambiarlas proceda de la siguiente forma:

- Pulse la tecla **MENU (1)** para acceder al menú de la RADIO FM.
- Seleccione la opción SENSIBILIDAD pulsando la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** y confirme pulsando la tecla ▶/⏸ **(3)** .
- Pulse la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** para seleccionar el nivel de sensibilidad que desee, y pulse la tecla ▶/⏸ **(3)** para confirmar.

NOTA: Cuanto mayor sea el nivel, buscará emisoras con menos interferencias.

9.7. Grabar de la radio en la memoria.

Si desea grabar un programa de radio, mientras lo está escuchando proceda de la siguiente forma:

- Sintonice la emisora que desea grabar.
- Pulse la tecla **MENU (1)** para acceder al menú de la RADIO FM.
- Seleccione la opción grabar FM pulsando la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** y confirme pulsando la tecla ▶/⏸ **(3)**. La grabación comenzará automáticamente.
- Para detener la grabación pulse la tecla ▶/⏸ **(3)** .

NOTA: Cuando detenga la grabación de la RADIO FM, el reproductor/despertador le dirige directamente a la función de MUSICA para que pueda escuchar la grabación que acaba de realizar.

NOTA: Mientras que realiza una grabación, si se llena la memoria el reproductor/despertador finalizará la grabación automáticamente.

9.8. Reproducir una grabación FM.

Para reproducir una grabación de radio, proceda de la siguiente forma:

- Mientras se encuentra en el menú principal pulse la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)**, seleccione la opción MUSICA y pulse ▶/⏸ **(3)** para confirmar.

- Seleccione la carpeta FM_REC que el reproductor/despertador crea automáticamente al hacer una grabación de radio FM. (Consulte el apartado 6.2 en la página 24 para más información). Verá todos **los archivos correspondientes a grabaciones de radio con el siguiente formato: FM__xxx.mp3.** Mediante la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** seleccione el archivo de grabación de RADIO FM que desee reproducir y reprodúzcalo como cualquier otro archivo de audio.

NOTA: Las funciones durante la reproducción serán similares a las disponibles para la reproducción de archivos de audio normales.

10. Borrar archivos desde el reproductor/despertador.

- Desde el menú principal, pulse la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** hasta visualizar BORRAR ARCHIVO. A continuación pulse la tecla ▶/⏸ **(3)** para confirmar la selección.
- Inmediatamente se mostrará un explorador de archivos a través del cuál podrá seleccionar el archivo que desee borrar.
- Una vez se haya situado en el archivo que desee eliminar, pulse la tecla ▶/⏸ **(3)** .
- La pantalla le pedirá confirmación (Delete?) para borrar el archivo. Pulse la tecla ▶/⏸ **(3)** para confirmar o pulse la tecla **MENU (1)** para cancelar.

NOTA: No es posible recuperar los archivos borrados.

Para salir de la función de BORRAR ARCHIVO pulse la tecla **MENU (1)**.

11. Ajuste de la configuración.

Desde el menú principal, pulse la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** hasta visualizar CONFIGURACION y a continuación pulse la tecla ▶/⏸ **(3)** para confirmar. En este menú se encuentran las siguientes opciones:

- Idioma/Language.
- Lyrics.
- Contraste.
- Luz de fondo.
- Bitrate.
- Borrar memoria.
- Configuración por defecto.
- Información memoria.
- Versión software.

Para seleccionar la opción que se desea configurar utilice la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** y a continuación pulse la tecla ▶/⏸ **(3)** para confirmar.

Para salir de los ajustes de CONFIGURACIÓN pulse la tecla **MENU (1)**.

11.1. Ajuste del idioma.

Es posible elegir el idioma en que se muestra en el menú del aparato. Los idiomas disponibles son ingles, alemán, francés, italiano, español y ruso. Para seleccionar el idioma que desea utilizar proceda de la siguiente forma:

- Desde el menú principal pulse la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** hasta seleccionar la opción CONFIGURACION. A continuación pulse la tecla ▶/⏸ **(3)** para confirmar.
- Dentro del menú CONFIGURACION pulse la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** para seleccionar IDIOMA/LANGUAGE y pulse la tecla ▶/⏸ **(3)** de nuevo para confirmar.
- Pulse la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** para seleccionar la opción que desee y confírmela pulsando la tecla ▶/⏸ **(3)**.

11.2. Ajuste del lyrics

Es posible activar o desactivar la función de lyrics. Para ello proceda de la siguiente forma:

- Desde el menú principal pulse la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** hasta seleccionar la opción CONFIGURACION. A continuación pulse la tecla ▶/⏸ **(3)** para confirmar.
- Dentro del menú CONFIGURACION pulse la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** para seleccionar LYRICS y pulse la tecla ▶/⏸ **(3)** de nuevo para confirmar.
- Pulse la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** para seleccionar la opción deseada y pulse la tecla ▶/⏸ **(3)** para confirmar.

11.3. Ajuste del contraste.

Es posible ajustar el contraste de la pantalla. Para ello, proceda de la siguiente forma:

- Desde el menú principal pulse la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** hasta seleccionar la opción CONFIGURACION. A continuación pulse la tecla ▶/⏸ **(3)** para confirmar.
- Dentro del menú CONFIGURACION pulse la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** para seleccionar CONTRASTE y pulse la tecla ▶/⏸ **(3)** de nuevo para confirmar.
- Para finalizar pulse la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** para disminuir o aumentar el nivel de contraste y pulse la tecla ▶/⏸ **(3)** de nuevo para confirmar.

11.4. Ajuste de la luz de fondo.

Es posible ajustar el tiempo que la luz de fondo de la pantalla permanece encendida desde la última pulsación de una tecla. Para ello, proceda de la siguiente forma:

- Desde el menú principal pulse la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** hasta seleccionar la opción CONFIGURACION. A continuación pulse la tecla ▶/⏸ **(3)** para confirmar.
- Dentro del menú CONFIGURACION pulse la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** para seleccionar LUZ DE FONDO y pulse la tecla ▶/⏸ **(3)** de nuevo para confirmar.
- A continuación pulse la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** para seleccionar la opción que desee y confírmela pulsando la tecla ▶/⏸ **(3)** .

NOTA: El ajuste de la luz de fondo sólo es para el modo MP3, cuando está en modo reloj, la luz de fondo se apagará al de 9 segundos.

NOTA: Si el aparato está conectado a la red eléctrica, la luz de fondo siempre estará encendida.

11.5. Ajuste de la tasa de compresión (bitrate)

El reproductor/despertador ofrece seis modos de grabación de FM para formatos MP3. Los modos disponibles son: 32kbps, 64kbps, 96kbps, 112kbps, 128kbps, 192kbps. Cuanto mayor sean los kbps de la grabación mejor será la calidad de la misma pero ocupará un mayor espacio en la memoria. Por defecto, el reproductor/despertador graba a 128kbps. Le recomendamos que use esta configuración para grabar sus archivos de radio FM.
No obstante, si desea seleccionar otro modo de grabación realice los siguientes pasos:

- Desde el menú principal pulse la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** hasta seleccionar la opción CONFIGURACION. A continuación pulse la tecla ▶/⏸ **(3)** para confirmar.
- Dentro del menú CONFIGURACION pulse la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** para seleccionar BITRATE y pulse la tecla ▶/⏸ **(3)** de nuevo para confirmar.
- Pulse la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** para seleccionar el tipo de grabación deseado y pulse la tecla ▶/⏸ **(3)** para confirmar.

11.6. Borrar memoria.

Es posible borrar la memoria del reproductor/despertador utilizando el propio aparato. Para ello, proceda de la siguiente forma:

- Para borrar la memoria interna, en el modo MUSICA sitúese en un archivo de la memoria interna y vuelva al menú principal.
- Desde el menú principal pulse la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** hasta seleccionar la opción CONFIGURACION. A continuación pulse la tecla ▶/⏸ **(3)** para confirmar.
- Dentro del menú CONFIGURACION pulse la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** para seleccionar BORRAR MEMORIA y pulse la tecla ▶/⏸ **(3)** de nuevo para confirmar.
- Pulse la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** para seleccionar la opción SI y confírmela pulsando la tecla ▶/⏸ **(3)**, si no desea formatear la memoria del aparato, seleccione la opción NO y confirme con la tecla ▶/⏸ **(3)**.

NOTA: Si desea formatear la tarjeta de memoria, en el modo MUSICA sitúese en un archivo de la tarjeta de memoria y proceda de la misma manera.

11.7. Por defecto.

Esta opción permite restablecer los valores iniciales para los ajustes de configuración.
Para ello, proceda de la siguiente forma:

- Desde el menú principal pulse la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** hasta seleccionar la opción CONFIGURACION. A continuación pulse la tecla ▶/⏸ **(3)** para confirmar.
- Dentro del menú CONFIGURACION pulse la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** para seleccionar POR DEFECTO y pulse la tecla ▶/⏸ **(3)** de nuevo para confirmar.
- Pulse la tecla ⏮ **(6)** o ⏭ **(2)** para seleccionar la opción SI y confírmela pulsando la tecla ▶/⏸ **(3)**, si no desea restaurar los valores iniciales, seleccione la opción NO y confirme con la tecla ▶/⏸ **(3)** .

11.8. Información memoria.

Esta opción ofrece la siguiente información en pantalla sobre el reproductor:
- Capacidad de memoria total.
- Capacidad de memoria libre disponible (Free).

Para salir pulse la tecla **MENU (1)** o espere unos segundos.

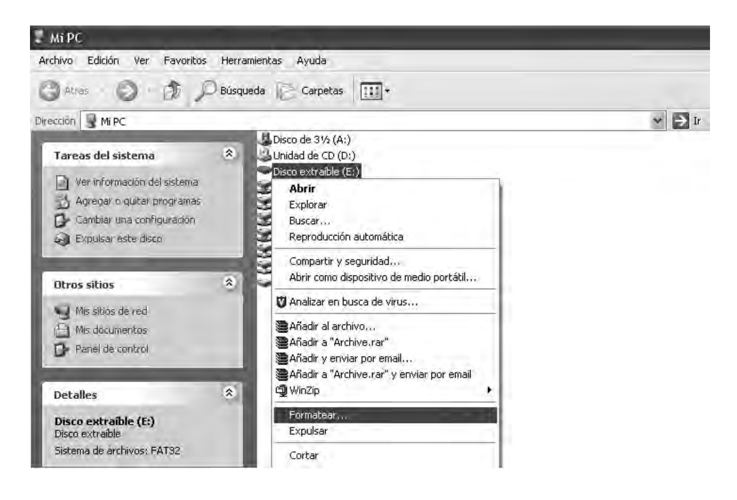
11.9. Versión software.

Esta opción permite saber la versión de software que contiene el reproductor/despertador.
Para volver al menú principal pulse la tecla **MENU (1)**.

12. Dar formato a la memoria del reproductor/despertador.

Puede formatear la memoria del reproductor/despertador o la tarjeta de memoria para borrar todos los archivos que en ella se encuentran. Para ello siga los siguientes pasos:

- Conecte el reproductor/despertador a un ordenador con sistema operativo compatible empleando el cable USB. Inmediatamente el ordenador reconocerá el dispositivo.
- En MI PC, haga “click” con el botón derecho del ratón sobre la unidad de almacenamiento que ha creado el reproductor. A continuación haga “click” en la opción ‘Formatear…’.



- Aparecerá la siguiente pantalla. Seleccione el sistema de archivos FAT y haga “click” en INICIAR.



- El ordenador le pedirá confirmación para iniciar el proceso y le advertirá de que se va a borrar todo el contenido. Haga “click” en ACEPTAR.

- El ordenador formateará la unidad en poco tiempo. Una vez haya acabado haga “click” en ACEPTAR.

  NOTA: Puede que tenga que minimizar la ventana de la unidad formateada para poder ver otras.

- Cierre las ventanas de formateo que pueda tener abiertas, y extraiga la unidad formateada usando el icono “Quitar Hardware con seguridad” de su barra de tareas.

13. Datos Técnicos.

Dimensiones:	7cm (largo) x 7.5cm (ancho) x 7.5cm (alto)
Peso:	210g.
Micrófono:	MIC integrado
Rango Frecuencia FM:	87.5-108 Mhz
Puerto USB:	USB2.0 high speed
Bitrate:	32kbps-192kbps
Batería:	4 Pilas alcalinas AA
Formatos de audio:	MP3, WMA
Sistemas operativos compatibles:	Windows 98SE, Windows 2000, Windows XP, Windows Vista.
Potencia de salida (PICO):	1.3W
Potencia de salida (RMS):	1W
Unidades de excitación:	4.5cm
Respuesta de frecuencia:	20Hz-20KHz
Impedancia:	8ohm
SNR:	87.3dB/Wm
Autonomía:	desde 20 hasta 40 horas, luz de fondo desactivado
Condiciones de uso:	Humedad <75%, Temperatura 5-35°C
Idiomas:	Ingles, alemán, francés, italiano, español y ruso.



Declaración de Conformidad



DECLARANTE

Nombre: TELECOM Y NOVATECNO S.A.
Domicilio: Parque Tecnológico Álava. C/ Leonardo da Vinci, 14. (01510) Miñano (Álava)
Teléfono: (+34) 945 297 029
Fax: (+34) 945 297 028
CIF: A-01042878

EQUIPO

Clase de equipo: Reproductor/despertador MP3/WMA
Fabricante: Telecom y Novatecno S.A.
País Fabricación: China
Marca: SPC Internet
Modelo: PT2260-6
Denominación comercial: 0312

NORMAS APLICADAS

EN 55022:1998+A1: 2000+A2: 2003
EN 55024:1998+A1: 2001+A2: 2003
EN 61000-3-2: 2000
EN 61000-3-3: 1995+A1:2001

FUNCIONALIDADES

Reproducción de archivos MP3 y WMA, función reloj/despertador, sintonizador FM, grabación de voz, memoria Flash integrada, soporte de varios idiomas (ingles, alemán, francés, italiano, español y ruso), función de almacenamiento de datos, ID3 tag en archivos MP3 (visualización del título de la canción y nombre del artista), Lyrics (muestra las letras de las canciones editándolas de antemano), gestión de contenidos mediante carpetas, almacena hasta 16h (1Gb) de música, 6 modos de ecualizador diferentes: normal, clásico, live, pop, rock, graves.

DIRECTIVA APLICADA

EMC: Directiva 89/336/CE

En Miñano, a 17 de Septiembre del 2007

D. José María Acha-Orbea
Director General

QUE HACER ANTE CUALQUIER DUDA

- **¿POR QUÉ NO SE PUEDEN REPRODUCIR ALGUNOS MP3?**
  El estándar MP3 sólo incluye: Las canciones en la capa 3 del MPEG1, capa 3 del MPEG2 y capa 3 del MPEG2.5. Si un archivo de audio MP3 no cumple dichos estándares no se reproducirá excepto que sea transformado por medio de un programa.

- **ACERCA DEL FORMATO WMA.**
  WMA (Windows Media Audio) es un formato de compresión de audio propiedad de Microsoft. El soporte de este formato se ha ampliado desde Windows Media Player incluido en los sistemas operativos Windows, y ahora se encuentra disponible en varias aplicaciones y reproductores portátiles.
  Este formato permite utilizar de forma opcional una infraestructura para proteger el Copyright conocida como DRM que dificulta el tráfico ilegal de música.
  Este reproductor/despertador no reproduce ficheros WMA DRM. Para verificar si un archivo está protegido o no y con DRM utilice el reproductor multimedia de Windows.
  Para hacerlo, pulse con el botón derecho sobre el archivo de una lista de reproducción y seleccione la opción 'Propiedades'. Se abrirá una nueva ventana. Seleccione la pestaña 'Licencia'. Si existe alguna licencia asociada al archivo se trata de un archivo WMA DRM.

- **¿POR QUÉ EL REPRODUCTOR/DESPERTADOR FUNCIONA MÁS LENTO?**
  Usar o borrar ficheros frecuentemente durante mucho tiempo, genera fragmentos en la memoria, con lo que tendrá que desfragmentar la unidad desde su PC para recuperar la velocidad habitual.

- **¿POR QUÉ NO SE ENCIENDE LA PANTALLA DEL REPRODUCTOR/DESPERTADOR?**
  - Asegúrese que ha insertado unas pilas en el compartimento.
  - Asegúrese de que las pilas están cargadas.

- **¿POR QUÉ NO OIGO NADA TRAS PULSAR EL BOTÓN ▶/II (3)? DENTRO DE LAS OPCIONES MÚSICA O VOZ?**
  - Asegúrese de que el volumen no está en su nivel mínimo.
  - Asegúrese de que las pilas no estén agotadas.
  - Compruebe que el fichero no está dañado. Intente copiar de nuevo los ficheros en el aparato.

- **EL REPRODUCTOR SE COMPORTA DE MANERA EXTRAÑA.**
  - Apague y vuelva a encender el reproductor.

- **EL ORDENADOR NO RECONOCE EL REPRODUCTOR/DESPERTADOR O MUESTRA UN MENSAJE DE ERROR.**
  - Asegúrese de conectar el aparato a un ordenador con sistema operativo Windows XP/2000/Vista/98 actualizado.
  - Si el sistema operativo es Windows 98 SE asegúrese de haber instalado el controlador que se encuentra en el CD que se suministra con este reproductor.
  - Asegúrese de que el cable USB está bien conectado.

- **NO ES POSIBLE COPIAR FICHEROS EN EL APARATO UNA VEZ CONECTADO AL ORDENADOR**
  - Asegúrese de haber conectado correctamente el aparato al puerto USB del ordenador y de que éste reconoce el aparato.
  - Asegúrese de que el número de ficheros y/o directorios en el nivel raíz del aparato no es superior a 255. Emplee subdirectorios para almacenar el contenido.